



Elföreskrifter

Det är varje medlem skyldighet att känna till och följa de elföreskrifter som gäller inom TSS slipområde. Detta för att minimera risken att allvarliga olyckor sker pga av felaktigt material eller installationer. Vad beträffar el-säkerheten och ansvarsfördelningen mellan TSS och Båtagare se TSS-VARV OCH BRYGGOR EL-ANLÄGGNINGAR nedan.

Nedan följer en kort sammanfattning av gällande elinstruktioner.

1. Du får inte göra något ingrepp på TSS's fasta el-installation. Är du det minsta osäker på vad som avses med begreppet fast el-installation, kontakta TSS el-ansvarig Stefan Söderström (08-711 11 60).
2. Du får inte själv anlägga en egen fast el-installation som Du ansluter till klubbens fasta el-installation.
3. De fasta installerade el-uttagen är avsedda för tillfällig anslutning av båtägarnas sladdlampor och/eller handverktyg.
4. Säkerställ att Du uppfyller minimikraven för det du ansluter till TSS elanläggning. Du ansvarar även för att "detta utfors på ett godkänt sätt för att förebygga risken för brand- eller personolycksfall".
5. De numera populära halogenlamporna får ej användas pga att de oftast har en effekt om 500W men framför allt pga att de blir farligt heta och därmed utgör en brandfara. Klubbens el-abonnemang klarar ej om alla båtägare på slipen samtidigt har inkopplat ett effektuttag om mer än ca 300W.
6. Efter att Du använt den elström som behövs skall Du dra ur Din stickkontakt ur klubbens eluttag. Lämna aldrig elsladdar, vilka ej behövs, anslutna till eluttag. Dra ur stickkontakten!
7. I ordningsföreskrifterna (§29) står att den som sist lämnar slipområdet ansvarar för att strömmen är avstängd samt att klubbhus och grindar är låsta. Det förekommer att båtägare har behov av att använda el även när det inte finns någon inom slipområdet. För att den som sist lämnar slipområdet då inte skall bryta strömmen måste Du fylla i och lämna den blankett som finns i klubbhuset på avsedd plats. Detta gäller alla som har behov av att ha elströmmen påkopplad vilket medför att fler blanketter samtidigt kan finnas uppsatta. Efter att Du ej längre behöver ha elströmmen påslagen skall Du skriva ditt slutdatum samt lägga blanketten på avsedd plats. Finns ingen blankett uppsatt skall den som sist lämnar slipen bryta strömmen!

TSS- VARV OCH BRYGGOR EL-ANLÄGGNINGAR

TSS Ansvarsområde:

TSS tillhandahåller fasta installerade el-anläggningar inom brygg och varvsområde för båtägande medlemmar. TSS ansvarar för att dessa anläggningar underhålls och bibehålls i föreskriftsenligt skick för att ej förorsaka brand- eller personolycksfall ” De fasta installerade eluttagen är avsedda för tillfällig anslutning av båtägarnas sladdlampor och/eller handverktyg.

Båtägares Ansvarsområde:

Båtägare som ansluter sina tillfälliga anslutningskablar, handlampor och/eller handverktyg, till TSS:s el-anläggningar, ansvarar för att detta utförs på ett godkänt sätt för att förebygga risken för brand- eller personolycksfall. Nedanstående minimikrav ställs enligt gällande bestämmelser:

1. All ansluten el-utrustning, skall vara skyddsjordad eller extra isolerad (klass II material).
2. Anslutningskabel för bruksföremål (belysning, handverktyg etc.) får ha det utförande som bruksföremålet godkänts med.
3. Annan anslutningskabel skall vara av typ H07RN-F eller liknande. Kabel av denna typ är t.ex. RDOT, RDOE, REVE etc.
4. Anslutningskabel får ej användas som ersättning för fast förlagd ledning, men får tillfälligt uppfästas eller upphängas på sätt som inte skadar kabeln.
5. Belysningsarmatur får ej monteras fast i skjulen utan särskilt tillstånd av TSS. Ansvaret för sådant fast montage kan vid brand- eller personolycksfall åläggas TSS.
6. Belysningsarmatur, som är avsedd för fast uppsättning, skall vid uppsättning under tak, minst vara av utförande enligt kapslingsklass IP21 eller högre. Då det förekommer vatten och i vissa fall båttvättning i båtskjulen bör belysningsarmaturer vara minst av utförande enligt kapslingsklass IP44.
7. Belysningsarmatur ska vara försedd med godkänt ledningsinföring. Om sådan belysningsarmatur används tillfälligt upphängd och inkopplad med anslutnings ledning skall denna vara försedd med godkänd dragavlastning.
8. Sladdanslutna handlampor och handverktyg för tillfällig användning får ha kapslingsklass IP20, under förutsättning att de inte utsätts för skadlig fuktighet och mekanisk påverkan.
9. Apparater och uttag skall ha kapslingsklass minst IP23 vid användning ute i det fria. Kapslingsklasser vid användning ute i det fria kan efter användningsområde variera mellan IP23 till IP67. Handverktyg enligt IP20 är fortfarande tillåtet under förutsättning att de inte utsätts för skadlig fuktighet och mekanisk påverkan.
10. Allt el-material som ex. belysningsarmaturer, sladdlampor, handverktyg och sladduttag skall vara CE-märkt och uppfylla de grundläggande säkerhetskraven i senast gällande el-materieförordningen (SFS 1993:1068). EI-installationer skall uppfylla senast gällande elinstallationsreglerna (SS-436 40 00).

Vid tveksamhet om tillåtet utförande av era tillfälliga el-anläggningar, kontakta elansvarig inom TSS.